

### Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	«Методы оптимальных решений»
Формируемые компетенции (части компетенций)	ОПК-1 Способен решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории
Задачи дисциплины	Сформировать способности оценивать рациональность использования производственных ресурсов, необходимых для решения поставленных профессиональных задач; готовить сбалансированные управленческие решения.
Основные разделы / темы дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Задачи оптимизации в управлении.</li> <li>2. Линейное программирование.</li> <li>3. Транспортные задачи.</li> <li>4. Двойственность в линейном программировании.</li> <li>5. Целочисленное программирование.</li> <li>6. Нелинейное программирование.</li> <li>7. Динамическое программирование.</li> <li>8. Сетевое планирование при принятии оптимальных решений.</li> </ol>
Форма промежуточной аттестации	«Зачет с оценкой»

### Очная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	«4» зач. ед., «144» акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	ИКР, ч	Промеж уточная аттестация, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
«6»	«32»	«32»	-	«80»	«0»	-	

### Очно-заочная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	«4» зач. ед., «144» акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	ИКР, ч	Промеж уточная аттестация, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
«6, 7»	«10»	«6»	-	«128»	-	-	